

Budowa drogi ulic Wichrowej i Leśnej w Zaborzu - etap I

PRZEDMIAR ROBÓT – ul. Leśna

Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
			Nazwa	Razem
1.	2.	3.	4.	5.
A		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,387
2	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia	ha	0,070
3	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm za pomocą spycharek	m2	967,50
B		ROBOTY ZIEMNE		
4	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon. Koparkami podsiębiernymi o poj. Łyżki 0,60m3 w gr. kat V-VI wraz z transportem urobku samochód. samowyladowczymi	m3	410,22
5	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczenie nasypów z gruntu z wykopu spycharkami w gruncie kat. V-VI z transportem urobku na miejscu budowy	m3	89,01
C		KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI		
6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	2 515,50
7	KNR AT-03 0201-01 analogia	Warstwa mrozoochronna grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	619,20
8	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/63 stabilizowanego mechanicznie grubości 15 cm	m2	619,20
9	KNR 2-31 0114-05 0114-06 KNR AT-03 0202-01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grubości 15 cm wraz z mechanicznym oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej zużycie emulsji 0,8kg/m2	m2	2 167,20
10	KNR 2-31 0312-01 0312-02 KNR AT-030202-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W 50/70 - warstwa wiążąca asfaltowa-grubość po zagęszczeniu 4 cm + mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej zużycie emulsji 0,5kg/m2	m2	2 051,10
11	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S 50/70 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	2 012,40
12	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Pobocza i zjazdy z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm wraz z zagęszczeniem	m2	619,20
D		ODWODNIENIE		
13	KNR 13-12 1505/03	Przebudowa przepustu: wydłużenie o 2x1,00m krąg betonowy fi1000, uszczelnienie folią izolacyjną góry przepustu, obrukoanie wlotu i wylotu kamieniami/kostką na betonie C8/10 grub. 15cm	kpl	1,00
14	KNR 13-12 1505/03 analogia	Obrukoanie wlotu i wylotu kamieniami/kostką na betonie C8/10 grub. 15cm - 10m2	kpl	1,00
15	KNNR-W 10 2513-01	Odmulanie mechaniczne rowów o szer. dna do 0,5 m; gr. warstwy namułu 0,30 m	m	774,00
E		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
16	KNR 2-01 0505-01 KNR 2-01 0510-01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego (464,4m2)+ humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm (464,4m2)	m2	928,80

